Manual de instrucciones

MxOnda

TELÉFONO INALÁMBRICO DECT CON IDENTIFICACIÓN DE LLAMADAS

Modelos: MX-TF1922
MX-TF1922DÚO • MX-TF1922TRÍO

MX ONDA, S. A. declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.

Este aparato funciona correctamente con el interfaz: ITE-CA-001 (Versión 5ª, 18-10-2004) Red telefónica Pública con Conmutación. Interfaz de Línea Analógica, y con los demás interfaces de acceso a líneas analógicas conmutadas, de las operadoras de redes públicas españolas, publicados hasta la fecha.

ANTES DE SU USO LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL

Este terminal dispone en las redes mencionadas de las funciones y servicios comentados a continuación. Para disponer de algunas de estas funciones, deberá contratar con el operador de red dichos servicios.

Funciones básicas:

♦ Recepción de tonos de señalización ♦ Aviso acústico de la señal de llamada
♦ Marcación multifrecuencia y decádica ♦ Rellamada a registrador (tecla "R")

Servicios suplementarios:

♦ Desvío inmediato ♦ Desvío por ausencia ♦ Desvío si comunica ♦ Información del cambio de núm. ♦ Llamada a tres ♦ Llamada en espera ♦ Llamada intercomunicada ♦ Llamada sin marcar ♦ Marcación abreviada ♦ Restricción permanente o llam. a llam. de la identidad del llamante. ♦Salto de llamadas ♦Serv. contestador ♦Notificación de nuevos mensajes depositados en el buzón de voz ♦ Identificación de llamada ♦ Devolución de la última llamada ♦ Rechazo de llamadas anónimas ♦ Corriente de llamada personalizada ♦ Desvío selectivo de llamadas ♦ Rechazo selectivo de llamadas ♦ Rechazo de llamadas desviadas ♦ Corriente selectiva de llamadas (timbre selectivo).

ÍNDICE

ÍNDICE 2
CARACTERÍSTICAS 3
SEGURIDAD 4
DESCRIPCIÓN 5
1. INSTALACIÓN 6
  1.1. Conexionado de la base 6
  1.2. Preparación del portátil 6
  1.3. Instalación del cargador (mod. MX-TF1922DÚO y MX-TF1922TRÍO) 7
  1.4. Baterías 7
  1.5. Cobertura 8
2. OPERACIONES BÁSICAS DE USO 8
  2.1. Realizar una llamada 8
  2.2. Atender una llamada 9
  2.3. Realizar y atender una llamada en el modo MANOS LIBRES 9
  2.4. Rellamada 9
  2.5. Pausa de marcación 10
  2.6. Control del volumen del auricular 10
  2.7. Silenciador 10
  2.8. Cambio temporal a marcación por tonos 10
  2.9. Duración de la llamada 10
  2.10. Rellamada a registrador, "R" 11
3. MEMORIAS 11
  3.1. Almacenando números de teléfono 11
  3.2. Marcando un número almacenado en memoria 11

4. CONFIGURACIÓN 12
4.1. Configuración de la melodía y el nivel de volumen del timbre 12
4.2. Modo de marcación 12
5. IDENTIFICACIÓN DE LLAMADAS 12
5.1. Qué es el identificador de llamadas 12
5.2. Consultar las llamadas recibidas 13
5.3. Devolver la llamada 13
5.4. Almacenar un número del listado de llamadas recibidas en la memoria .. 13
5.5. Borrar un número del listado de llamadas recibidas 14
6. PRESTACIONES DEL SISTEMA DECT 14
6.1. Información general 14
6.2. Sistema de múltiples bases 14
6.3. Sistema de múltiples portátiles 14
6.4. Ubicación de las estaciones base y portátiles 15
6.5. Registrar un portátil en una base 16
6.6. Realizar una llamada interna 17
6.7. Transferir llamadas entre portátiles 17
6.8. Alternar las llamadas externa e interna 17
6.9. Conferencia o llamada a tres 18
6.10. Eliminar un portátil de una base 18
7. CUIDADOS Y MANTENIMIENTO 19
7.1. Limpieza 19
8. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 19

CARACTERÍSTICAS

- Sistema de comunicación digital DECT con sonido de calidad digital.
- Identificación del número de teléfono llamante*.
- Capacidad para almacenar hasta 20 llamadas recibidas, con la fecha y la hora en las que se recibieron.
- 10 memorias de acceso indirecto.
- Transferencia rápida de un número de las llamadas recibidas a la memoria.
- Manos libres total en el portátil.
- Indicación de mensajes nuevos en su contestador de voz.
- Una estación base puede registrar hasta cinco portátiles.
- Un portátil puede ser registrado hasta en cuatro estaciones base.
- Posibilidad de realizar llamadas internas a otros portátiles del sistema.
- Indicación acústica de llamada exterior en espera, durante la comunicación con otro portátil.
- Transferencia de una llamada exterior a otro portátil.
- Conferencia o llamada a tres, entre dos portátiles y una llamada externa.
- 5 politonos + 4 duotonos de timbre programables.
- 5 niveles de volumen de timbre programables, opción timbre desconectado.
- 5 niveles de volumen de recepción programables
- Indicación en pantalla de nivel bajo de batería y portátil fuera de cobertura.

- Indicador en pantalla del nivel de carga de la batería.
- Remarcado automático de las tres últimas llamadas.
- Posibilidad de teclear el número antes de descolgar (premarcación).
- Tecla R, pausa de marcación y función silenciador.
- Marcación multifrecuencia (tonos) y decádica (pulsos) programable.
- Cambio temporal del modo de marcación de tonos a pulsos.
- Indicación en pantalla de la duración de la llamada.
- Autonomía de 100 horas en espera y 10 en conversación.
- 300 metros de alcance en exterior y 50 en interiores.
- Compatibilidad GAP con otros sistemas DECT.

* Siempre que tenga activado el servicio de identificación de llamadas con su operador telefónico.

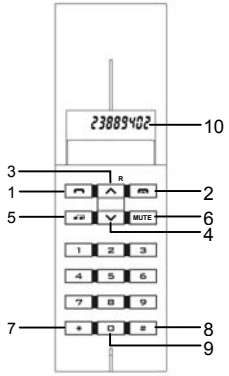
SEGURIDAD

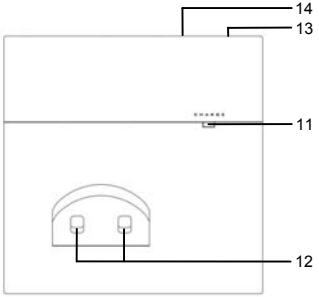
- Cuando tenga que sustituir las baterías, estas deberán ser de Níquel Metal-Hidruro y con la misma capacidad que las de origen. El uso de otras baterías recargables pueden provocar mal funcionamiento del aparato.
- Las baterías se calientan durante el proceso de carga, mientras permanece el portátil en la base. Este proceso es normal e inofensivo.
- Todas las baterías sufren una lenta degradación con el tiempo. Cuando observe que la duración de las baterías se acorta sensiblemente, o en los terminales de las mismas hay restos de ácido, será necesario sustituirlas.
- No utilice adaptadores de alimentación distintos de los suministrados con este aparato.
- Si entrara agua u otro liquido en el portátil o en la base, extraiga las baterías, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente así como el cable de línea y contacte con su distribuidor.
- Evite la exposición al calor, al fuego o trabajar en condiciones de alta humedad (cuartos de baño, por ejemplo).
- Hay una mínima probabilidad de que su aparato telefónico quede dañado en caso de tormenta. Le recomendamos en ese caso, desconectar de la toma de corriente de red el adaptador de alimentación.
- La proximidad del teléfono inalámbrico (el portátil o la base) a contestadores automáticos, televisores, aparatos de radio, equipos médicos, etc. puede provocar interferencias. Le recomendamos que separe el teléfono al menos un metro de otros aparatos, para evitar la posibilidad de interferencias.
- No se recomienda utilizar este aparato en lugares donde haya riesgo de explosión.
- Las baterías que utiliza el portátil contienen materiales contaminantes del medio ambiente, por ello, una vez agotada la vida de las mismas NO las tire a la basura, deposítelas en el sitio adecuado para su posterior reciclado.

DESCRIPCIÓN

Portátil

1. Descolgar y manos libres
2. Colgar y menú anterior
3. Selección, acceso al listado de las llamadas recibidas y tecla R
4. Selección y acceso a memoria
5. Ajuste de volumen del timbre, de recepción, selección de melodías y conferencia o llamada a tres.
6. Silenciador, borrado y selector modo de marcación
7. Tecla ✻ y timbre desconectado
8. Tecla # e intercomunicador
9. Número 0 y pausa
10. Pantalla



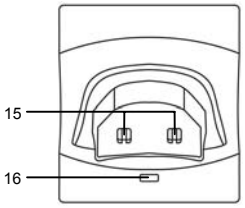


Base

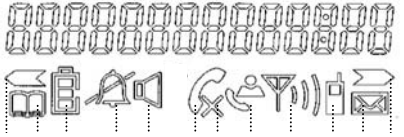
11. En línea / baterías en carga
12. Terminales de carga
13. Conector de alimentación
14. Conector línea telefónica

Cargador para los modelos:
MX-TF1922 DÚO
MX-TF1922TRÍO

15. Terminales de carga
16. Indicador baterías en carga



Pantalla del portátil



1. Hay más información a la izquierda
2. Acceso a las memorias indirectas
3. Indicador del nivel de batería
4. Timbre desconectado
5. Manos libres activado
6. En línea
7. Silenciador activado
8. Permanente: Hay llamadas almacenadas en el listado de llamadas recibidas
   Intermitente: Ha recibido llamadas nuevas
9. Permanente: El portátil se encuentra bajo cobertura
   Intermitente: Ha perdido la cobertura con la base.
10. Llamada interna
11. Indicador de mensajes nuevos en su contestador de voz
12. Hay más información a la derecha

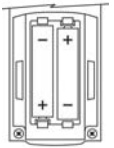
1. INSTALACIÓN

1.1. Conexionado de la base

1. Conecte la clavija del adaptador de alimentación en el conector **13** situado en la parte posterior de la base. Una vez conectado, enchufe el adaptador de alimentación a una toma de corriente de red de 220-230V ~ 50 Hz.
   El indicador **11** (**CHARGE**) se iluminará de forma intermitente durante 3 minutos avisando de esta forma que la base se encuentra en el modo "registro", consulte el apartado **6.5. Registrar un portátil en una base**.
2. Conecte un extremo del cable de línea telefónica en el conector **14** situado en la parte posterior de la base, el otro extremo deberá conectarlo a la roseta de la línea telefónica situada en la pared.
3. Coloque la base sobre una superficie plana y despejada, como una mesa.

1.2. Preparación del portátil

1. Extraiga la tapa del compartimento de las baterías situada en la parte posterior, desplazando la misma hacia el exterior.
2. Coloque las baterías en el compartimento, respetando la polaridad, **+** y **–** grabada en el interior del mismo.
3. Vuelva a colocar la tapa del compartimento de las baterías.
4. Para cargar las baterías sitúe el portátil sobre los terminales de carga de la base, el indicador **11** (**CHARGE**) se iluminará.



5. Antes de utilizar el teléfono por primera vez, deberá cargar las baterías durante 16 horas. Para realizar una carga continua sin interrupción, puede desconectar el cable de línea, y volver a conectarlo una vez concluido el proceso de carga.

Nota:
El diseño del compartimento de las baterías impide que se puedan colocar las mismas de forma errónea (polaridad invertida). Si al introducir las baterías observa que estas no encajan correctamente compruebe la polaridad.

Si ha adquirido el modelo **MX-TF1922DÚO** ó **MX-TF1922TRÍO**, dispondrá de portátiles adicionales, con los cuales puede proceder a instalar las baterías de la misma forma indicada en este apartado.

1.3. Instalación del cargador (mod. MX-TF1922DÚO y MX-TF1922TRÍO)

El cargador es un dispositivo destinado exclusivamente a la recarga de las baterías del portátil. Reconocerá el cargador fácilmente porque es una base más pequeña que la base principal, y además tiene permantentemente conectado el adaptador de corriente. En el caso del modelo **MX-TF1922DÚO** dispone, además del sistema básico (base y portátil), un portátil adicional y su correspondiente base-cargador. Si ha adquirido el modelo **MX-TF1922TRÍO** dispondrá del sistema básico (base y portátil), dos portátiles adicionales y dos bases-cargador. Para instalar el cargador:

1. Conecte el adaptador al que va asociado el cargador a una toma de red eléctrica (220-230V ~ 50 Hz.) cercana.
2. Coloque el portátil adicional sobre la base-cargador, para iniciar el proceso de carga de las baterías. El indicador de carga **16** se iluminará. Antes de utilizar el portátil adicional por primera vez, deberá cargar las baterías durante 16 horas.

1.4. Baterías

Con el uso normal del teléfono, en la pantalla observará el símbolo indicador del nivel de batería. Este símbolo le muestra una batería en la que disminuye su contenido conforme la carga de las baterías va decreciendo:

Baterías completamente cargadas.

Baterías próximas a agotarse. Durante la conversación, una señal acústica le informa que debe cargar las baterías. Deposite el portátil sobre la base.

Cuando se deposita el portátil sobre la base, se inicia el proceso de carga. Durante el mismo, el indicador **11** (**CHARGE**) de la base permanece iluminado.
Todas las baterías sufren una degradación paulatina con el tiempo. Cuando la duración de las mismas se reduce considerablemente o hay signos de envejecimiento (restos de ácido, sulfatación, etc.), será necesario cambiar las baterías por otras nuevas. Utilice sólo baterías recargables de Níquel Metal Hidruro tipo AAA de 1.2 voltios y 600 mAh de capacidad.

1.5. Cobertura

La cobertura bajo la cual se puede desplazar con su portátil sin perder la conexión con la base depende de varios factores en el entorno en el que instala su teléfono. Las condiciones ideales de máximo alcance se obtienen cuando no hay obstáculos entre la base y el portátil. En entornos cerrados, como edificios o viviendas, los obstáculos (paredes, elementos metálicos, etc.) afectan a la transmisión de ondas de radio, reduciendo el alcance máximo entre el portátil y la base. Incluso dentro de un mismo entorno cerrado, como por ejemplo una vivienda, distintas ubicaciones de la base pueden ofrecer coberturas distintas.

Trate de obtener la mejor cobertura ubicando la base en distintos lugares y comprobando que puede establecer una comunicación con su portátil en cualquier lugar del recinto. Recuerde que la mejor ubicación puede encontrarse en un lugar alto y libre de obstáculos. La pantalla le mostrará que se encuentra bajo la cobertura de la base mostrando permanentemente el símbolo .

Si durante una llamada se desplaza demasiado lejos de la base, acérquese a la misma para recuperar la cobertura y continuar la conversación. Si no lo hace, en pocos segundos el portátil interrumpirá la conexión y perderá la llamada. Cuando el portátil ha perdido la cobertura, la pantalla le mostrará el símbolo intermitente.

2. OPERACIONES BÁSICAS DE USO

2.1. Realizar una llamada

1. Con el portátil en reposo, teclee el número de teléfono deseado. El número comenzará a aparecer en la pantalla. Si ha introducido un dígito incorrecto y desea borrarlo, pulse la tecla **MUTE** brevemente para borrar dígito a dígito, y si mantiene pulsada esta tecla se borrarán todos los dígitos. Si pulsa la tecla , la pantalla volverá a la situación de reposo.
2. Pulse la tecla para descolgar, coger línea y establecer la llamada. Observará que el número tecleado se marca automáticamente.
3. Durante la conversación se visualizará la duración de la llamada. Mientras mantiene la comunicación puede ajustar en cualquier momento el volumen de recepción de su auricular pulsando repetidamente la tecla .
4. Para finalizar la conversación, pulse la tecla para colgar o deje el portátil sobre la base.

También puede realizar una llamada pulsando la tecla para descolgar y marcando el número deseado posteriormente. En este caso, si comete un error al teclear el número, no podrá corregirlo antes de marcarlo.

Nota:
Si el teléfono no puede tomar línea, escuchará un tono de alerta. El problema puede ser debido a que las baterías están casi agotadas, que se encuentra demasiado lejos de la base (sin cobertura) o que otro portátil registrado en su base mantiene la línea ocupada.

2.2. Atender una llamada

1. Cuando recibe una llamada, el portátil comenzará a sonar. Si dispone de identificación de llamada, la pantalla mostrará el número del abonado que le está llamando.
2. Pulse la tecla y si el portátil se encuentra sobre la base, simplemente levántelo de la misma para atender la llamada.
3. Durante la conversación, la pantalla le mostrará la duración de la llamada.
4. Para finalizar la conversación, pulse la tecla para colgar o deje el portátil sobre la base.

2.3. Realizar y atender una llamada en el modo MANOS LIBRES

Si sus manos están ocupadas, usted podrá mantener una conversación telefónica sin necesidad de sostener el portátil, dejándolo, por ejemplo, sobre la mesa.

Realizar una llamada:

1. Con el teléfono en reposo, marque el número deseado y pulse dos veces la tecla , la pantalla le mostrará el símbolo . Escuchará, desde el altavoz situado en la parte trasera del portátil, el tono de invitación a marcar y la marcación automática del número. Deje el portátil sobre la mesa. Cuando su interlocutor conteste, hable alto y claro, dirigiendo su voz hacia el portátil.
2. Si durante la conversación desea pasar al modo normal de escucha, pulse la tecla y continúe en el modo normal. Pulsando repetidamente esta tecla podrá alternar entre el modo normal y el modo manos libres.
3. Durante la conversación en el modo manos libres, puede regular el volumen de escucha pulsando repetidamente la tecla .
4. Para finalizar la conversación, pulse la tecla para colgar o deje el portátil sobre la base.

Atender una llamada:

1. Si recibe una llamada y desea atenderla directamente en el modo manos libres, pulse dos veces la tecla y si el portátil se encuentra sobre su base, levántelo y pulse momentáneamente la tecla .
2. Si durante la conversación desea pasar al modo normal de escucha, pulse la tecla y continúe en el modo normal. Pulsando repetidamente esta tecla podrá alternar entre el modo normal y el modo manos libres.
3. Para finalizar la conversación, pulse la tecla para colgar o deje el portátil sobre la base.

Nota:
La función manos libres requiere un mayor consumo de baterías, por lo que la duración de las mismas se verá reducida.

2.4. Rellamada

Con el teléfono en reposo, pulse y mantenga presionada la tecla hasta que la pantalla le muestre el último número marcado. Después con los botones de selección ∧ ó ∨ elija uno de los tres números memorizados.

Pulse la tecla para descolgar, coger línea y establecer la llamada. El número seleccionado se marcará automáticamente. Si pulsa dos veces la tecla la rellamada se efectuará en el modo de manos libres y la pantalla mostrará el símbolo .

2.5. Pausa de marcación

Cuando se inserta una pausa se detiene la marcación durante un tiempo aproximado de 3 segundos. Esta función es muy útil cuando se precisa de un tiempo de espera en determinadas circunstancias antes de marcar. Por ejemplo tener acceso a una línea exterior desde una extensión en una centralita privada.

Como introducir una pausa:

1. Teclee los dígitos necesarios antes de efectuar la pausa, por ejemplo, para acceder a una línea exterior desde una centralita.
2. Para introducir la pausa pulse y mantenga presionada la tecla **0** durante un segundo aproximadamente. En la pantalla aparecerá la indicación "***P***".
3. Continúe tecleando el número de teléfono deseado, y si el teléfono está colgado pulse la tecla para descolgar, coger línea y establecer la llamada.

2.6. Control del volumen del auricular

Mientras atiende la llamada, tanto en el modo normal como en el modo manos libres, pulse la tecla para ajustar el nivel de volumen del auricular. La pantalla mostrará el símbolo "▫" incrementándose en función del nivel de volumen seleccionado. El ajuste del nivel de volumen del auricular así como del altavoz para el modo manos libres es independiente.

2.7. Silenciador

Durante una llamada puede desconectar su micrófono pulsando la tecla **MUTE**, la pantalla mostrará la indicación "**X**" junto al símbolo de línea , avisándole que está activado el silenciador. De esa forma su interlocutor no le escuchará, aunque usted sí le escuchará a él. Para volver a la situación normal, pulse nuevamente esta tecla.

2.8. Cambio temporal a marcación por tonos

Si su teléfono está configurado para realizar la marcación por pulsos, y en algún momento durante la llamada necesita realizar marcación por tonos, pulse la tecla ✻ y aparecerá en pantalla "▫". A partir de ese momento, los dígitos que teclee se emitirán en el modo de tonos. Cuando finalice la llamada, el teléfono vuelve a restablecer el modo de marcación por pulsos.

2.9. Duración de la llamada

Mientras atiende una llamada, la pantalla le mostrará permanentemente el tiempo que está transcurriendo desde que se inició esa llamada.

2.10. Rellamada a registrador, "R"

La tecla **3** (**R**), le permite el acceso a determinados servicios ofrecidos por su operador telefónico (llamada en espera, llamada a tres, etc.) y a las funciones disponibles en centralitas privadas (transferencia de llamadas por ejemplo) a las que puede estar conectado su teléfono. Consulte con su operador telefónico sobre los distintos servicios ofrecidos.

3. MEMORIAS

3.1. Almacenando números de teléfono

Usted puede almacenar hasta 10 números de teléfono (de 24 dígitos máximo) en la memoria de su teléfono. Para almacenar los números de teléfono en las correspondientes posiciones de memoria siga los pasos siguientes:

1. Pulse y mantenga presionado el botón de selección ⌄ hasta que aparezca en pantalla el símbolo 📖 intermitente.
2. Teclee el número de teléfono que desea almacenar. Introduzca pausas de marcación si lo desea pulsando y manteniendo presionada la tecla **0**. Si desea borrar un dígito pulse brevemente la tecla **MUTE**.
3. Para confirmar el número de teléfono pulse el botón de selección ⌄ .
4. Teclee el número de posición, del 0 al 9, donde desea almacenar el número de teléfono, oirá un tono de confirmación y transcurridos unos segundos el símbolo 📖 desaparecerá de la pantalla.
5. Repita los puntos **1** al **4** para en resto de números que desee almacenar.

3.2. Marcando un número almacenado en memoria

1. Pulse el botón de selección ⌄ seguido del número de la posición de memoria (del 0 a 9) donde tiene almacenado el número de teléfono deseado.
2. El número almacenado se visualizará en pantalla.
3. Pulse la tecla ⌐ para descolgar, tomar línea y el número de teléfono seleccionado desde la memoria se marcará automáticamente.

También puede tomar línea inicialmente, para posteriormente localizar y marcar el número almacenado:

1. Pulse la tecla ⌐ para descolgar y tomar línea.
2. Pulse el botón de selección ⌄ seguido del número de posición de memoria (del 0 a 9) donde tiene almacenado el número de teléfono deseado.
3. La pantalla mostrará el número de teléfono almacenado en la posición de memoria y se marcará automáticamente.

Nota:
Cuando consulte un número de teléfono almacenado en la memoria y este sea superior a 12 dígitos, para que la pantalla muestre el resto de los dígitos pulse la tecla ⌃ .

4. CONFIGURACIÓN

4.1. Configuración de la melodía y el nivel de volumen del timbre

Melodía:

1. Con el portátil en reposo, pulse y mantenga presionada la tecla hasta que se escuche la melodía actual.
2. Mediante los botones de selección ∧ ó ∨ elija la melodía deseada.
3. Pulse brevemente la tecla para confirmar la melodía seleccionada.

Nivel de volumen:

1. Con el portátil en reposo, presione brevemente la tecla y el timbre del portátil sonará al nivel actual configurado. La pantalla mostrará un número de símbolos "▫" que corresponden al nivel de volumen.
2. Mediante los botones de selección ∧ ó ∨ elija el nivel de volumen del timbre deseado.
3. Pulse brevemente la tecla para confirmar el nivel del volumen del timbre.

Nota:
Si desea desactivar el timbre de su portátil, cuando este se encuentre en reposo, pulse y mantenga presionada la tecla ✻ hasta que la pantalla muestre el símbolo 🔕.
Para volver a activar el timbre, pulse y mantenga presionada la tecla ✻ hasta que el símbolo 🔕 desaparezca de la pantalla.

4.2. Modo de marcación

Dependiendo de la línea telefónica que tenga contratada, o la centralita a la que esté conectado su teléfono, tendrá que configurar su teléfono para que realice la marcación por tonos o por pulsos. Su teléfono viene inicialmente configurado para realizar la marcación por tonos.

Como cambiar el modo de marcación:

1. Con el portátil en reposo, pulse y mantenga presionada la tecla **MUTE** hasta que el portátil emita un tono, después la pantalla mostrará el modo de marcación "*P*" (marcación por pulsos) o "*ŁŁ*" (marcación por tonos).
2. Cada vez que pulse y mantenga presionada esta tecla, cambiará el modo de marcación de tonos "*ŁŁ*" a pulsos "*P*" o viceversa

5. IDENTIFICACIÓN DE LLAMADAS

5.1. Qué es el identificador de llamadas

Si usted tiene activado el Servicio de Identificación de Llamadas por su operador telefónico, cuando su teléfono recibe una llamada, en pantalla aparecerá el número de teléfono del abonado que le está llamando. De esta forma puede saber quién le llama antes de descolgar.

Si esa llamada no es atendida, el número de teléfono identificado es almacenado, junto con la fecha y la hora en la que se recibió esa llamada. De esta forma usted sabrá quién ha llamado durante su ausencia.
Los números identificados se almacenan en el Listado de Llamadas recibidas, junto con la fecha y la hora, hasta un total de 20 llamadas.
Cuando ha recibido llamadas nuevas, podrá observar en su pantalla el símbolo de llamadas recibidas intermitente. Cuando en lugar de un número, aparece la indicación " - - - - ", el abonado que le ha llamado no desea identificarse.

5.2. Consultar las llamadas recibidas

Pulse el botón de selección para acceder al listado de llamadas recibidas. El primer número de teléfono que aparece corresponde a la llamada más reciente.
Si el listado está vacío, la pantalla mostrará la indicación "NO". Las llamadas están ordenadas desde la más reciente a la más antigua.
Presionando sucesivamente los botones de selección ó recorrerá el listado de llamadas recibidas desde la más reciente a las más antigua o viceversa.
Cuando la pantalla muestre un número de teléfono del listado de las llamadas recibidas, al pulsar la tecla la pantalla mostrará la fecha y la hora en la que se recibió la llamada. Al pulsar nuevamente esta tecla la pantalla volverá a mostrar el número de teléfono.

5.3. Devolver la llamada

1. Con el portátil en reposo, pulse el botón de selección para acceder al listado de llamadas recibidas.
2. Mediante los botones de selección ó localice el número de teléfono que desea marcar.
3. Pulse la tecla para descolgar, tomar línea y el número de teléfono elegido del listado de llamadas recibidas se marcará automáticamente.

5.4. Almacenar un número del listado de llamadas recibidas en la memoria

Los números almacenados en el listado de llamadas recibidas pueden transferirse fácilmente a la memoria, de la siguiente forma:

1. Con el portátil en reposo, pulse el botón de selección para acceder al listado de llamadas recibidas.
2. Mediante los botones de selección ó localice el número de teléfono que desea transferir a la memoria.
3. Pulse y mantenga presionado el botón de selección , hasta que la pantalla muestre parpadeando el símbolo así como un guión "-" en la última posición del número. Si desea modificar el número de teléfono utilice la tecla **MUTE** o las teclas numéricas para borrar o añadir dígitos respectivamente.
4. Para confirmar el número de teléfono pulse el botón de selección .
5. Teclee el número de posición, del 0 al 9, donde desea almacenar el número de teléfono, oirá un tono de confirmación y transcurridos unos segundos el símbolo desaparecerá de la pantalla.

5.5. Borrar un número del listado de llamadas recibidas o de la rellamada

1. Con el portátil en reposo, pulse el botón de selección ^ para acceder al listado de llamadas recibidas o pulse y mantenga presionado el botón para acceder al listado de las últimas llamadas realizadas (rellamada).
2. Con los botones de selección ^ ó v elija el número que desea borrar.
3. Pulse y mantenga presionada la tecla **MUTE** dos segundos hasta que el portátil emita un tono de confirmación.

6. PRESTACIONES DEL SISTEMA DECT

6.1. Información general

El teléfono DECT MX-TF1922 le permite...

- Registrar hasta 5 portátiles en una base.
- Registrar su portátil en 4 bases distintas.
- Realizar llamadas internas y transferir llamadas entre portátiles registrados en la misma base.
- Incrementar la cobertura, conectando automáticamente su portátil a la base más cercana cuando pierde cobertura con la actual.
- Compatibilidad GAP para registrar su base y su portátil en sistemas DECT de otras marcas que tengan compatibilidad GAP.

6.2. Sistema de múltiples bases

Registrarse en distintas bases permitirá aumentar la cobertura de su portátil. Para ello es importante asegurarse que la cobertura de las bases se "solapan", para evitar que el portátil quede en algún momento fuera de toda cobertura. De esta forma, como su portátil está diseñado para que busque la base de forma automática, se conectará a la base que le dé mejor cobertura en cada momento, cuando pierda la cobertura con la base original.
Otra aplicación puede consistir en instalar una base en su lugar de trabajo y otra base en su casa. Manejando un solo portátil, usted tendrá su teléfono de trabajo cuando se encuentre en su oficina y su teléfono particular cuando se encuentre en casa. Obviamente, en el trayecto del trabajo a casa o viceversa el portátil no tendrá cobertura.
La conexión automática de una base a otra con mejor cobertura no será posible si está atendiendo una llamada. En este caso, permanezca dentro de la cobertura de la base en la que está en ese momento conectado hasta que finalice la conversación.

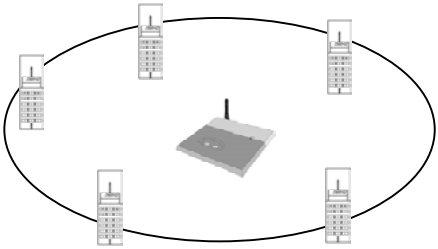
6.3. Sistema de múltiples portátiles

Utilizar varios portátiles en una misma base tiene aplicaciones muy útiles.
Por ejemplo, los distintos trabajadores de una oficina pueden tener cada uno un portátil, registrados todos en la misma base. Todos pueden atender la misma llamada externa, pueden realizar llamadas internas entre ellos y transferirse llamadas externas.

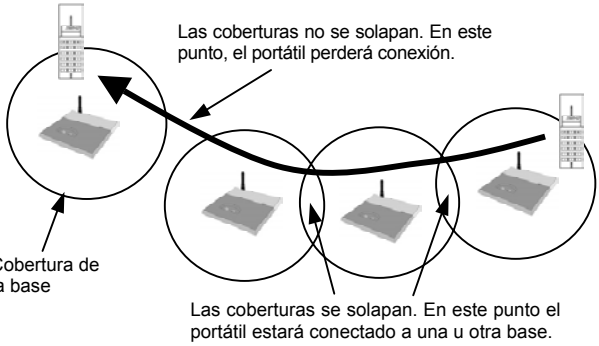
En el sistema DECT, a cada portátil se le asigna un número cuando se registra, (HS-1 al HS-5) con el fin de identificarse entre sí al realizar llamadas internas. Si el portátil 1 quiere llamar a 3, deberá realizar una llamada interna al número 3 (ver capítulo “Realizar una llamada interna” más adelante).

6.4. Ubicación de las estaciones base y portátiles

Cuando instale un sistema DECT compuesto de una base y varios portátiles, procure ubicar la base en el “centro”, con el fin de incluir dentro de su cobertura a todos los portátiles en su localización inicial y sus posibles desplazamientos.



En un sistema DECT compuesto por distintas bases es importante “solapar” entre sí la cobertura, para evitar que el portátil quede en algún punto fuera de toda cobertura.


Las coberturas no se solapan. En este punto, el portátil perderá conexión.
Cobertura de la base
Las coberturas se solapan. En este punto el portátil estará conectado a una u otra base.

En la instalación de su sistema DECT con múltiples bases debe tener en cuenta que cada base estará conectada a una línea de teléfono que puede ser distinta. Su portátil realizará y recibirá llamadas desde la base a la que está conectado en ese momento, y por tanto a través de la línea que le corresponde.

6.5. Registrar un portátil en una base

Para que un portátil pueda realizar o recibir llamadas a través de una base, es necesario registrar el portátil en esa base.

Muy importante

Cada vez que se conecta el adaptador de alimentación de la base a la toma de corriente de red, el indicador **11** (**CHARGE**) se iluminará de forma intermitente durante 3 minutos avisando de esta forma que la base se encuentra en el modo "registro", en este intervalo de tiempo podrá registrar un nuevo portátil.

Para registrar un portátil en la base, siga los siguientes pasos:

1. Desenchufe el adaptador de alimentación de la base y vuelva a enchufarlo a la toma de corriente de red, el indicador **11** (**CHARGE**) se iluminará de forma intermitente. En este momento la base se encuentra en el modo "registro" y durante 3 minutos está preparada para registrar un nuevo portátil, realice los pasos siguientes en ese intervalo de tiempo.
2. Con el portátil en reposo, pulse y mantenga presionado el botón de selección ^ hasta que la pantalla muestre el símbolo y parpadeando.
3. Inmediatamente pulse y mantenga presionada la tecla ✻ hasta que la pantalla muestre la indicación "BS - _ " pidiéndole que introduzca el número de base con el que va a registrarse (1 al 4). Si su portátil ya está registrado en una base, teclee por ejemplo 2. Si su portátil no ha sido previamente registrado en otras bases, teclee el número 1.
4. El portátil iniciará la comunicación con la base durante unos segundos. Seguidamente, el portátil le pedirá que introduzca el número PIN solicitado por la base: "BS - 2 PIN _ ".
5. El PIN de la base de su teléfono MX-TF1922 es el "0000". Teclee este número y el portátil continuará la comunicación con la base.
6. Cuando el registro ha terminado con éxito, la pantalla mostrará en reposo "HS - " seguido del número de portátil que la base le ha asignado (del 1 al 5).

La base asigna a cada portátil registrado un número. Observará que el portátil original cuando usted adquirió su teléfono MX-TF1922, tiene el número 1. Los siguientes portátiles que usted registre en su base tendrán los números 2 al 5.
Como veremos en posteriores apartados, una vez asignados los números, para llamar a un portátil desde otro portátil basta con marcar el número que le corresponde. Por ejemplo, para llamar al 5, pulsamos y mantenemos presionada la tecla **#** hasta que la pantalla muestre la indicación " HS -" así como el símbolo y posteriormente presionamos la tecla **5**.

Nota:

Si la base o el portátil pertenecen a otros modelos DECT, consulte el manual de instrucciones respectivo para proceder al registro

6.6. Realizar una llamada interna

Como hemos comentado, varios portátiles registrados en la misma base puede realizar llamadas internas entre sí. Cada portátil tendrá asignado un número del 1 al 5. Observará en la pantalla de cada portátil su número: 1... 5.
Además de estar registrados, deben estar en ese momento conectados a la misma base, o lo que es lo mismo, dentro de la misma cobertura. Por ejemplo, en un sistema de múltiples bases, varios portátiles están registrados a una misma base A, pero es posible que uno de ellos esté en ese momento en otra cobertura, conectado a otra base B. En ese caso la llamada interna a ese portátil desde los portátiles de la base A no es posible.

1. Pulse y mantenga presionada la tecla **#** hasta que la pantalla muestre la indicación " HS -" así como el símbolo.
2. Teclee el número de portátil al que llamar, por ejemplo el número 3.
3. La pantalla mostrará el número del portátil que llama así como el número de portátil con el que contactar "HS - 1 HS - 3".
4. El portátil al que está llamando comenzará a sonar, y el usuario de ese portátil podrá ver en pantalla que está recibiendo una llamada interna desde un número de portátil determinado: "HS - 3 HS - 1".
5. Para aceptar la llamada interna, el usuario al que ha llamado deberá pulsar la tecla de descolgar .
6. Para finalizar la llamada, pulse la tecla de colgar .

Si, mientras está atendiendo una llamada interna, recibe una llamada externa, escuchará un tono de aviso en su auricular.
Para atender la llamada externa, finalice la llamada interna pulsando la tecla de colgar y atienda la llamada externa pulsando la tecla de descolgar .

6.7. Transferir llamadas entre portátiles

Cuando esté atendiendo una llamada externa, para transferir la llamada a otro portátil siga los pasos siguientes:

1. Durante la conversación, pulse y mantenga presionada la tecla **#** hasta que la pantalla muestre la indicación "HS - " así como el símbolo de línea intermitente. A partir de este momento dispone de 5 segundos para seleccionar un portátil, en caso contrario volverá a establecer comunicación con la llamada externa.
2. Teclee el número de portátil que desea localizar. La llamada externa permanece en espera.
3. Una vez establecida la comunicación interna con el otro portátil, cuelgue pulsando la tecla y la llamada externa será transferida al otro portátil.

6.8. Alternar las llamadas externa e interna

Cuando esté atendiendo una llamada externa, puede comunicarse con otro portátil y posteriormente seguir atendiendo a la llamada externa.

1. Durante la conversación, pulse y mantenga presionada la tecla **#** hasta que la pantalla muestre la indicación "**HS -** " así como el símbolo de línea intermitente. A partir de este momento dispone de 5 segundos para seleccionar un portátil, en caso contrario volverá a establecer comunicación con la llamada externa.
2. Teclee el número de portátil que desea localizar. La llamada externa permanece en espera.
3. Una vez establecida la comunicación interna con el portátil, para recuperar la comunicación con la llamada externa pulse y mantenga presionada la tecla **#**. Si desea recuperar nuevamente la comunicación interna con el portátil vuelva a presionar la tecla **#**.
4. Repita el paso **3** tantas veces como sea necesario.

6.9. Conferencia o llamada a tres

Cuando esté atendiendo una llamada externa, puede comunicarse con otro portátil y continuar la comunicación de los dos portátiles con la llamada externa.

1. Durante la conversación, pulse y mantenga presionada la tecla **#** hasta que la pantalla muestre la indicación "**HS -** " así como el símbolo de línea intermitente. A partir de este momento dispone de 5 segundos para seleccionar un portátil, en caso contrario volverá a establecer comunicación con la llamada externa.
2. Teclee el número de portátil que desea localizar. La llamada externa permanece en espera.
3. Una vez establecida la comunicación interna con el portátil, para continuar la comunicación entre los dos portátiles y la llamada externa pulse y mantenga presionada durante dos segundos la tecla y las tres partes quedarán en comunicación.
4. Cuando una de las partes dé por finalizada la comunicación, las otras dos seguirán conectadas.

6.10. Eliminar un portátil de una base

Usted puede eliminar un portátil registrado en su sistema DECT, para que deje de formar parte del mismo. Desde un portátil que no vaya a ser eliminado siga los siguientes pasos:

1. Con el portátil en reposo, pulse y mantenga presionado el botón de selección hasta que la pantalla muestre el símbolo y parpadeando.
2. Inmediatamente pulse y mantenga presionada la tecla **MUTE** hasta que la pantalla le pida el número PIN "**PIN _** ". El número PIN de su teléfono MX-TF1922 es el "0000", introdúzcalo.
3. La pantalla le pedirá el número de portátil que desea borrar " **PIN 0000 HS -** _". Introduzca el número de portátil (1-5) que desea eliminar.
4. Finalizada la operación el portátil volverá al modo de reposo.

7. CUIDADOS Y MANTENIMIENTO

7.1. Limpieza

Antes de proceder a la limpieza deberá desconectar la base de la línea telefónica y desenchufar el adaptador de alimentación de la toma de red.
Para la limpieza utilice un trapo húmedo (nunca mojado). No utilice trapos secos, ya que pueden producir electricidad estática. No utilice alcohol ni productos abrasivos y no permita que la base o el portátil entren en contacto con agentes volátiles como gasolina, disolventes, etc.

8. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El teléfono no identifica la llamada:

- Recuerde que debe solicitar a su operador telefónico que le active el Servicio de identificación de llamadas.
- La llamada puede proceder de una centralita privada, es una llamada internacional o su interlocutor está ocultando su número la pantalla mostrará " - - - - ".
- El teléfono no identifica las llamadas si lo instala a través de una centralita privada.

Escucha una señal de alerta mientras atiende una llamada:

- Las baterías pueden estar agotadas.
- Se encuentra demasiado lejos de la base.
- Si la llamada es interior, puede estar recibiendo una llamada exterior.

El teléfono no funciona:

- Compruebe que el adaptador y el cable de línea están correctamente conectados a la base, a la toma de corriente, a la línea exterior y que no están dañados.
- Compruebe el estado de carga de las baterías.
- Desconecte todos los equipos que puedan estar conectados en paralelo. Si el problema se soluciona, el fallo está en alguno de los otros equipos.
- Pruebe su teléfono en una línea que sabe que funciona correctamente. Si se soluciona el problema, el fallo está en la línea.
- Pruebe otro teléfono que sabe que funciona en la misma línea. Si el problema persiste, el fallo está en la línea.

Si el problema persiste, póngase en contacto con el centro proveedor donde adquirió el aparato o al Servicio Técnico MX ONDA más cercano.

Una vez agotada la vida útil de este producto eléctrico, no lo tire a la basura doméstica.
Deposítelo en el contenedor adecuado de un punto limpio de su localidad, para su posterior reciclado.

Este producto cumple con la Directiva Europea RoHS (2002/95/CE), sobre la restricción de uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 208/2005.

"MX, MX ONDA" y sus logotipos son marcas registradas de MX ONDA, S.A.

MX ONDA, S.A.
Carretera N-I, Km 31,7
28750 San Agustín de Guadalix (MADRID)
E-MAIL: mxsat@mxonda.com http://www.mxonda.es

MxOnda

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

MX ONDA, S. A., con domicilio social en Madrid (28034), calle Isla de Java, 37 (tfno.: 913 580 733, fax: 913 580 494) y con C. I. F. número A-78048386,

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:

Descripción:..... **Teléfono sin cordón**

Marca:... **MX ONDA** Modelo:... **MX-TF1922, MX-TF1922/DÚO, MX-TF1922/TRÍO**

Fabricante:..... **MX ONDA, S.A.**

País de fabricación:... **China**

Denominación comercial:...**Teléfono inalámbrico DECT**

al que se refiere esta declaración, con las normas u otros documentos normativos:

EN 301 406:V1.5.1	Telecomunicaciones Digitales Inalámbricas Mejoradas (DECT); EN armonizada para Telecomunicaciones Digitales Inalámbricas Mejoradas (DECT) cubriendo los requisitos esenciales según el artículo 3.2 de la Directiva de R&TTE.
EN 301 489-1:V1.6.1 **EN 301 489-6**:V1.2.1	Compatibilidad electromagnética y cuestiones de espectro de radiofrecuencia (ERM); Compatibilidad electromagnética (EMC) estándar para equipos radio y servicios.
EN 60950-1:2006	Seguridad de los equipos de tratamiento de la información incluyendo los equipos eléctricos de oficina.

de acuerdo con las disposiciones de la Directiva 99/05/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de noviembre de 2000.

Hecho en Madrid, a 25 de marzo de 2008

Mx Onda, S.A.
P.P.

Fdo.: En representación legal de la empresa
Pilar Aupetit García
Apoderada